## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE						
FEE DETERMINATION	T-6		10 1/5-/0/						
O.I.P.E. CLASSIFIER		12/	16+50						
FORMALITY REVIEW	17	(061	11/14/01						
RESPONSE FORMALITY REVIEW									

## INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
	(Through numeral) Canceled		Appeal
	Restricted	0	Objected

Claim	1			г.	ate					1	Cla	im l		_			Date		_	_				Cla	im				Dat	8			_	
		2	Т	Ť		Т	Т	Т	Т	1	Ť	_	T	T	Т	Т			$\neg$	П		╗			-B					-				
Final	5/7/8	20	- {	ł	İ	-					<u>m</u>	Original	- [	İ				- 1		-				lal	Original				- [	1		l		
Final		03	1		-	ı		- [			Final	ŏ		- [			- 1	l						Final	ŏ				$\Box$			_	_	
	37		_	$\dashv$	+	+	十	_	+	1		51		$\top$	$\neg$	$\neg$		T		$\neg$					101							_	_	
	2		+	$\dashv$	$\dashv$	-+	$\top$	+	+	1		52	一		$\neg$			T			$\neg$				102	Ŀ							$\Box$	
		7	一十	$\dashv$	_	+	$\top$	_	+	┪		53			T	T					П				103									
	4+		$\dashv$	+	╁	+	-†	╅	+	┪		54		$\dashv$	7	_	T	_	$\Box$						104			П					$\Box$	
	5		$\dashv$	十	十	+	$\dashv$	+	1	1		55		Т										L	105				_				_	
	6/		$\dashv$	_	$\top$	$\top$	十	$\top$	7	7	Г	56	T			$\neg$									106		L.	_				$\sqcup$		
	<del>/</del>	1	$\neg$	$\top$	_	$\top$	- †	$\dashv$	T	7		57	7	T											107	1_	<u> </u>						_	_
	1		$\dashv$		十	$\top$	_	寸				58	T											L	108							Ш		_
<u> </u>	9		力	+	_	十	-+	_	T	7		59			$\Box$									L	109	$\perp$	L				$\sqcup$	Ш		_
	ð₩	7	$\dashv$	$\top$	_	十	1	寸	$\top$	7	Г	60			П									L	110	_	ᆫ	L			Ш	Ш	_	_
	1	0	_ †	7	_	寸				_	$\sqcap$	61	Т	T	Т							]			111		_	L				Ш		_
_/ <u>1</u> _5†±		7	_	$\dashv$	$\neg$	_	$\dashv$	_	丁	7		62				J									112	$\perp$	<u> </u>	<u>L</u>			Ш	$\sqcup$	ᅵ	_
	3	1		$\neg$	$\dashv$	_	1	$\dashv$		7		63					$\Box$				$\Box$			_	113	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	_		$\square$	Ш	لــ	
	4	1	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	寸	$\neg$	$\neg$	1		64		$\Box$							_[			<u>.</u> .	114	++		<u>_</u> ,			P	M	$\dashv$	-
	5	0	_	7	寸	T		T				65	$\Box$		$oxed{oxed}$		Ø		9	T,	_/	ΔŸ	<b>#</b>		114 1154	D)	, C	<u>.                                    </u>	١٠	~		ט	_	-
_{j}		1	_	$\dashv$		T	$\neg$		T			66			$\Box$			<i>y</i> (b-	_	, u	_1		_	<u> </u>	1	_	$\vdash$	<u> </u>	_		$\sqcup$	$\vdash$	اب	-
1 1	_	7		$\dashv$	$\neg$				$\Box$ $\Box$	]		67		$\Box$					_		_			$\vdash$	117	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		-
1	8	1		1								68		]							_			$\vdash$	118	4-	╄	ļ	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
1	9	-		$\neg$			$\sqcap$	$\neg$	Т			69				$\Box$					_			<u></u>	119	4	<u> </u>	<u> </u>	_		$\sqcup$	Ш	أسل	<u> </u>
1 2	0	=				1		丁		7	Г	70												L	120			_	<u> </u>				_	L
. <del>   </del>	21	=		$\dashv$	1				$\top$	ヿ		71													121				L				L	L
	2	1		寸		1		$\exists$		7		72													122		<u> </u>	_		L.		Ш	<u> </u>	<u> </u>
	3	1	П			_	ヿ		$\neg$	7		73												L	123		┖	ļ	L		Ш		$\vdash$	_
• —	24	#	П	$\neg$	一	$\neg$				7		74		$\Box$										L.	124		$\perp$	<b> </b>	L	_			$\vdash$	
t <sub>2</sub>	25	$\top$		ヿ		一			T			75												<u></u>	125	_	<u> </u>	<u> </u>	L	_		$\sqcup$	$\vdash$	_
	26	$\top$		寸						7		76										_		<u>_</u>	126	1	4_	<u> </u>		<u>Ļ</u> .	_	$\sqcup$	<u> </u>	⊢
1	27	T			T	T			$\neg$	7		77			_	_									127	4	<u> </u>		<u> </u>	┡	ļ	igsqcup	ļ	⊢
2	28	$\top \Gamma$	П		T							78				_					Ц			L	128	_	_	$\vdash$	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	L
	9	17	П	$\neg$			7					79												_	129	4_	╀	-	<u> </u>	L_	⊢	_	<u> </u>	-
	30	11										80	Ш		_			_						<u>_</u>	130	$\perp$	↓		┝-	<u> </u>	⊢	<del>  -</del> -	⊢	-
	31	V			$\neg$							81			_		<u> </u>	<u> </u>				_		<u>_</u>	131	$\bot$	↓_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	▙	-	<u> </u>	<del> </del> —
	32	0									L	82	Ш			_		L	<u> </u>	<u> </u>					132	+	1	1	-	⊢	ـ	⊢	├	-
	32 33 34	1										83			_		<u> </u>	_		<u></u>		_		1	133	4-	+-		⊢	_	⊢	├	⊢	-
	34									┙	L	84	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>			_		-	$\vdash$	134	+	+-	1_	┞-	<del> </del> —	⊬	├-	⊢	├-
	35	$\coprod$			$\Box$	$\Box$				_	L	85			Ц		_	<u> </u>	$\vdash$	_	$\sqcup$	_	1	-	135 136		+	+-	<del> </del> −	$\vdash$	┼-	$\vdash$	-	$\vdash$
~	36	4						$\Box$	$\perp$	_	<u> </u>	86		$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1	$\vdash$		+	+	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$		$\vdash$
	37								$\perp$	_	$\perp$	87	<u> </u>				<u> </u>		-	-		-	-	-	137	-	+	+-	-	$\vdash$	+-	$\vdash$	-	$\vdash$
	38		Ш	Ш	$\Box$	Ш	Ш	Щ	_	4	-	88	_	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>		1—	-	-	-	$\vdash$	138	+	+	+-	Ͱ	⊢	+-	+	-	$\vdash$
	39		oxdot			Ш		Ш	_	_	L	89	i-	<u> </u>	$\vdash$		L		<b>—</b>	-		-	1	1	139	+	+	+	+	$\vdash$	+-	+-	$\vdash$	+-
	40	$\perp$						L.			$\perp$	90	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	-	<u> </u>	140	+	+	+-	$\vdash$	1	+-	+-		+-
	41											91			_	<u> </u>	_	L		<u> </u>	<u> </u>	_	1	$\vdash$	141	4	$\perp$	4	1	$\vdash$	$\vdash$	₩	$\vdash$	+
. 1	42	$\mathbf{I}^{-}$									L	92		L	_	L	_	L	_	ļ	L	L	-	L	142		4	+	$\vdash$	╀-	+	+	-	+
	43	Ι								_	L	93		_	_	_	_	L	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	1	143	$\perp$	4-	+	╄-	-	$\vdash$	+	+	+
	44	Ţ									L	94		_	_	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	-	$\vdash$	144	_	1	+	1	1	┼	+	+-	┼-
	45	I	$\Box$								L	95		_	_	<u> </u>		1	ļ	1_	<u> </u>	_	4	-	145	_	4	+	+	$\vdash$	+	+-	+	+-
	46						L			_	L	96		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	1	1	-	4	-	146		+	+	+-	+	+	+-	+	+-
	47			L			L_			_	L	97		<u> </u>		_	<u> </u>	1	1_	1	-	1	4	-	147	_	+	4	+	+	+	+	$\vdash$	+
	48								Ш	_]	L	98		$\vdash$	_	L	1	1	1_	1_	_	-	4	<u> </u>	148	-	+	+	+	+	+	+-	$\vdash$	+
	49							L	Ш	_	$\perp$	99	1	<u> </u>	$\vdash$	_	┞-	$\vdash$	-	1	-	-	4	-	149		-	+	+-	$\perp$	+-	+	+-	+
	50		Γ.			<u> </u>	L	<u> </u>	لـــا		L	10	D)	<u></u>	<u> </u>	L	<u></u>	<u></u>	1		<u>_</u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤	L	150			_		.L.	Т-			1_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)